

Затверджено
на засіданні кафедри фармакогнозії і ботаніки
(Протокол № 8 від 14 березня 2024р.)

Тематичний план самостійної роботи
з дисципліни «Ресурсознавство лікарських рослин»
для студентів V курсу фармацевтичного факультету
(спеціальність – фармація, промислова фармація)
(заочна форма)
на весняну навчально-екзаменаційну сесію 2023-2024 н.р.

№ з/п	ТЕМА	Кількість годин
1.	Рослинний світ та його багатства. Вплив фази розвитку рослин і факторів навколишнього середовища на утворення та динаміку накопичення діючих речовин.	5
2.	Сировинна база ЛР в Україні. Офіційні та неофіційні види лікарських рослин України.	5
3.	Основні сировинні джерела отримання лікарських засобів рослинного походження.	5
4.	Нормативно-правові основи охорони видів лікарських рослин	5
8.	Методи визначення урожайності та запасів ЛРС.	5
9.	Оцінка економічної ефективності використання визначених запасів лікарських рослин різних природних угідь і геоморфо-логічних місцевостей.	5
10.	Розробка календарного графіку і перспективного плану заготівлі ЛРС за номенклатурою і районуванням.	5
11.	Зміна середовища та ресурсів рослин як наслідок діяльності людини: отруєння середовища; меліорація; відновлення свого здоров'я – порушення «здоров'я» довкілля; забруднення повітря	6
12.	Узагальнення матеріалів обліку ресурсів ЛР. Оформлення картографічних матеріалів.	5
13.	Природно-заповідні території України, де охороняються лікарські рослини.	5
14.	Інтродукція та культивування ЛР. Методи впливу на продуктивність ЛР. Генофонд ЛР світової медицини в ботанічних садах України. Проблеми та використання культури ізольованих органів, тканин і клітин рослин, методів біотехнології для одержання необхідних обсягів ЛРС для потреб фармацевтичної промисловості.	5
15.	Перспективи збереження і примноження біорізноманіття у світлі “Програми дій на XXI століття”, прийнятої ЮНЕСКО.	5
	Всього	76

Завідувач кафедри
фармакогнозії і ботаніки

доц. Шаповалова Н.В.